

店頭販売商品の食品表示



加工食品における 食品表示ラベル発行のご提案

手のひらサイズの
マルチラベルプリンター

HALLO
ハロー トキプリ

Toki Pri



変化する食品表示

昨今頻発している食表示偽装などの問題により、「安全・安心」を消費者に担保する仕組みづくりが国で強化されています。

●2009年9月1日に発足した消費者庁が、食品表示などに関する監督官庁となりました。

消費者庁では**3法一元化**に向けた法整備が進められており、それに伴い「栄養表示を全ての加工食品に義務化する」事が2013年6月に国会で法案化され、現行で運用されている下記表示内容も変更される可能性があります。**2015年6月施行開始。**

<現行制度における「一括表示ラベル」での各表示項目の解説>

※現在、法制度や監督官庁が変更する可能性がありますので、ご参考として下さい。

名称：冷凍洋菓子(マカロンカシス)

原材料名：アーモンド、砂糖、卵白、バター、カシス、水飴、**ゲル化材(パクチン：りんご由来、リキュール、食用赤色102号、食用青色2号、食用黄色5号)**
(原材料の一部に乳、大豆含む)

内容量：12個入り

賞味期限：2012.07.23

保存方法：冷蔵/10℃以下。
冷凍/-18℃以下。

製造者：フランス菓子のシンセイ
〒114-0004 東京都北区堀船4-12-15
TEL03-3913-0131

法制度名/(主務官庁)→ 表示内容↓	JAS法 (農林水産庁)	食品衛生法 (厚生労働省)	計量法 (経済産業省)
①名称	●	●	—
②原材料名	●	—	—
③食品添加物 ☐	●	●	—
④遺伝子組換え食品表示	●	●	—
⑤アレルギー物質を含む表示 ☐	—	●	—
④内容量	●	—	●
⑤期限表示	●	●	—
⑥保存方法	●	●	—
⑦原料原産地	●	—	—
⑧製造者名(輸入者名)・所在地	●	●	●
是正処置	指示(原則公表)→命令 →1年以下の懲役又は 100万円以下の罰金。法人 については1億円以下 の罰金。	営業許可の取り消し、営 業の禁止又は停止。2年 以下の懲役又は200万円 以下の罰金。法人につい ては1億円以下の罰金。	勧告→公表→改善命令 →50万円以下の罰金。

農畜産物の加工食品は原料原産地表示をしなくてはなりません。製品の原材料のうち、単一の農畜水産物の重量の割合が50%以上である商品が対象で、その対象品目は22品目です。詳しくは消費者庁などのホームページの加工食品の原料原産地表示をご参照下さい。

監督官庁

〇 箇所が、食品表示一元化により、「新食品表示法」が改定されます。

本ページの詳しい内容は、それぞれの監督官庁のホームページ、その傘下の独立行政法人または業界団体や都道府県のガイドラインなどをご覧ください。

<食品衛生法> (消費者庁/厚生労働省)

■特定原材料(表示必須/7品目)・・・卵・乳・小麦・そば・落花生・えび・かに。 ■準特定原材料(表示が望ましい/20品目)・・・あわび・いか・いくら・オレンジ・牛肉・くるみ・さけ・さば・大豆・キウイフルーツ・鶏肉・豚肉・まつたけ・もも・やまいも・りんご・ゼラチン、バナナ、カシューナッツ、ゴマ。

<JAS法> (消費者庁/農林水産省)

<健康増進法> (消費者庁/厚生労働省)

健康増進法第31条に基づき、販売する食品に、日本語により栄養成分又は熱量に関する表示(栄養表示)をする場合に適用される基準です。

●表示場所: 容器包装を開かないでも見える場所に読みやすく表示します(添付文書にのみ栄養表示がされている場合は、添付文書に表示することも可)。
●表示項目と順番: 1-熱量、2-たんぱく質、3-脂質、4-炭水化物(炭水化物に代えて糖質表示をする場合には、糖質及び食物繊維)、5-ナトリウム、6-栄養表示されたその他の栄養成分。●表示単位: 表示単位が定められている栄養成分は、定められた単位で表示します。(「微量」「割合(%)」での表示はできません。)●表示量の誤差の許容範囲: 材料のバラツキや経時変化等を考慮して、消費期限又は賞味期限の期間中、表示内容と定められた分析方法による分析値があっていることが必要です。一定値で栄養成分量を表示する場合には、定められた誤差の許容範囲内に含まれていなければなりません。また、下限値及び上限値で表示する場合(〇〇～〇〇g)は、その幅の中に含まれていなければなりません。●表示する際の文字の大きさ: 原則8ポイント以上の活字で記載します。ただし、容器包装等又は包装の表示面積が150平方センチメートル以下の場合、5.5ポイント以上の活字で記載してもよいことになっています。●0(ゼロ)や「高い」「低い」などの強調表示を行う場合: それぞれ基準が定められています。その基準に合っていないものは、0(ゼロ)と表示したり、強調表示をすることはできません。

<景品表示法> (消費者庁/公正取引委員会)

「不当景品類および不当表示防止法」の略。「景表法」ともいう。広告表示や景品付販売のルールを定めたもので、独占禁止法と密接な関係がある。運用は公正取引委員会によって行われ、違反した業者には「排除命令」が出される。この命令に従わなかった場合には、2年以下の懲役または300万円以下の罰金が課せられる。【公正競争規約とは】規約各業界の事業者又は事業者団体が、誇大な広告表示や過大な景品類の提供を防止し、適正な事業活動を行うために定めた自主的なルールです。各事業者団体が消費者庁長官及び公正取引委員会の認定を受け、定めています。各々が、業界の特徴を反映しており、とくに表示規約は多様な事項を定めています。なお「公正競争規約」は「公正取引協議会」によって運用されています。

<容器リサイクル法> (環境省/経済産業省/農林水産省/)

小売業者に包装材やペットボトルなどの削減を義務づけるよう改正され、2007年(平成19)から施行された法律で、特に年間50トン以上包装材を使う企業は、削減努力や国への報告を求められるようになりました。不十分な場合、国は是正を勧告・命令し、違反者には50万円以下の罰金を科されます。改正法施行後、スーパーなどでレジ袋を有料化して包装材の削減に取り組む動きが全国に広がったがもともとは、家庭や企業から出る容器包装廃棄物の排出を減らし、リサイクルを促す目的で1995年(平成7)に制定された法律です。小売業者・食品メーカー・容器包装材をつくる企業などを特定事業者に定め、容器包装資材の再資源化を義務づけるようになりました。1997年4月から缶・ペットボトル・瓶の回収、リサイクルを始め、2000年4月からは食品トレイ・段ボール・牛乳パックなどに対象を広げました。家庭や企業の廃棄物の発生抑制(reduce)・再利用(reuse)、再生利用(recycle)を促す法律には、1991年に制定された再生資源利用促進法(リサイクル法)をはじめ、家電リサイクル法・建築廃材(資材)リサイクル法などがあります。

栄養成分表示(100gあたり)

エネルギー198cal、たんぱく質3.3g、脂質5.1g、炭水化物35.9g、ナトリウム54mg

種類別名称	牛乳
商品名	公正3.5牛乳
無菌乳固形分	8.3%以上
乳脂肪分	3.5%以上
原材料名	生乳100%
製造法	130℃2秒瞬間
内容量	1000ml
賞味期限	上段に記載
保存方法	10℃以下で保存してください。
開封後の取扱	開封後は、賞味期限にかかわらず、できるだけ早くお飲みください。
製造所所在地	東京都千代田区九段北1-14-19
製造者	公正乳業(株) 東京工場



義務化 マーク (例)

プラスチック製容器包装の表示。但し、飲料用・醤油用ペットボトルは除かれます。



紙製容器包装の表示。但し、ダンボール・アルミニウムを使用していない飲料用紙パックは除かれます。



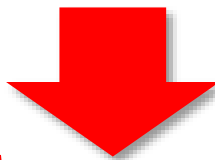
自主規制 マーク



ラベルプリンターの役割と特徴

市販のカラープリンターに比べ

発行枚数が増えると



ラベル専用プリンターだと

- ランニングコスト(消耗品費用) → 減
- 操作性(ロール紙なので無駄が少ない) → 良
- 安定性(プリンター・シールラベル) → 維持



堅牢性



紙質・糊質の安定性



ラベルプリンターのタイプ別用途

物流全般



農協共選、あらゆる商材の商品センターなど
バーコード付き物流ラベル

[ラベルプリンターのタイプ]

- サイズは大型、幅広の大きなラベル、**インクリボンタイプ**
- ラベルの耐久性、印字速度、システム連動
- 高価(50万～100万)



小売専門店・スーパー・百貨店

バーコード付き価格表示、食品表示、棚札

[ラベルプリンターのタイプ]

- 中型携帯性、**感熱タイプ**
- 操作性、多目的用途(汎用性)
- やや高価(10万～20万)



医療関連

バーコード付き

採血管理・点滴用薬剤管理ラベル

[ラベルプリンターのタイプ]

- サイズは中型、**インクリボン・感熱タイプ**
- ミスの発生しない操作性
- やや高価(10万～30万)



食品工場

商品包装の食品表示ラベル

[ラベルプリンターのタイプ]

- サイズは大型、**インクリボン・感熱タイプ**
- 印字速度、大量発行、システム連動(自動貼り)、ラベルの耐久性
- 高価(30万～100万)



飲食店・テイクアウト店

食品一括表示ラベル

[ラベルプリンターのタイプ]

- 小型携帯性、**感熱タイプ**
- 操作性、多目的用途(汎用性)
- 低価格(10万前後)

商品ラベルの特性

●サーマル(感熱)ラベルの弱点

- ①印字後、3ヵ月を超える長期保存。
- ②屋外での直射日光。
- ③可塑剤の含まれる包装または環境での使用が不可。

可塑剤はポリ塩化ビニール(PVC)が主な用途として使われており、製品としては食品包装フィルム・冷蔵庫のガasket・ホース・農ビ・ソファなど多くの物に使用されています。気化または微量に漏れた液体が感熱紙の印字面に触れた時に印字された箇所を消してしまいます。



●サーマル(感熱)ラベルの長所

- ①安価で操作性の良いプリンターがある。
- ②小型・携帯型プリンターがある。
- ③印字速度が速い。
- ④ランニングコストが格段低い。



ラベルプリンター “ハロー トキプリ” の特徴



低価格
イニシャルおよびランニング
コストの抑制

- 低価格なトキプリセットで初期費用を抑えられます。
- イニシャルコストが安いトキプリセットは、ランニングコストもサーマル式プリンターなので、インク代はゼロ。したがって消耗品は1枚3円以下のラベル費用だけです。

小中規模運用のお客様に
求められる3つの特徴

サイズ
設置場所に悩まず
即運用!!

手のひらサイズなので、電源さえあれば作業場やオフィス、または自宅で発行できます。

操作性
わかりやすい印字データ
作成ソフトが同梱

セットで同梱の印字データ作成ソフトは、パソコン経験があれば、誰でも簡単にデザインが可能なので、新規作成や変更もらくらく。また年賀状ソフト以下の操作性なので、購入当日に運用可能です。



印字データ作成ソフト“ラベルパートナー”

印字内容の作成は

付属のアプリケーションソフト「ラベルパートナー」で作成!!

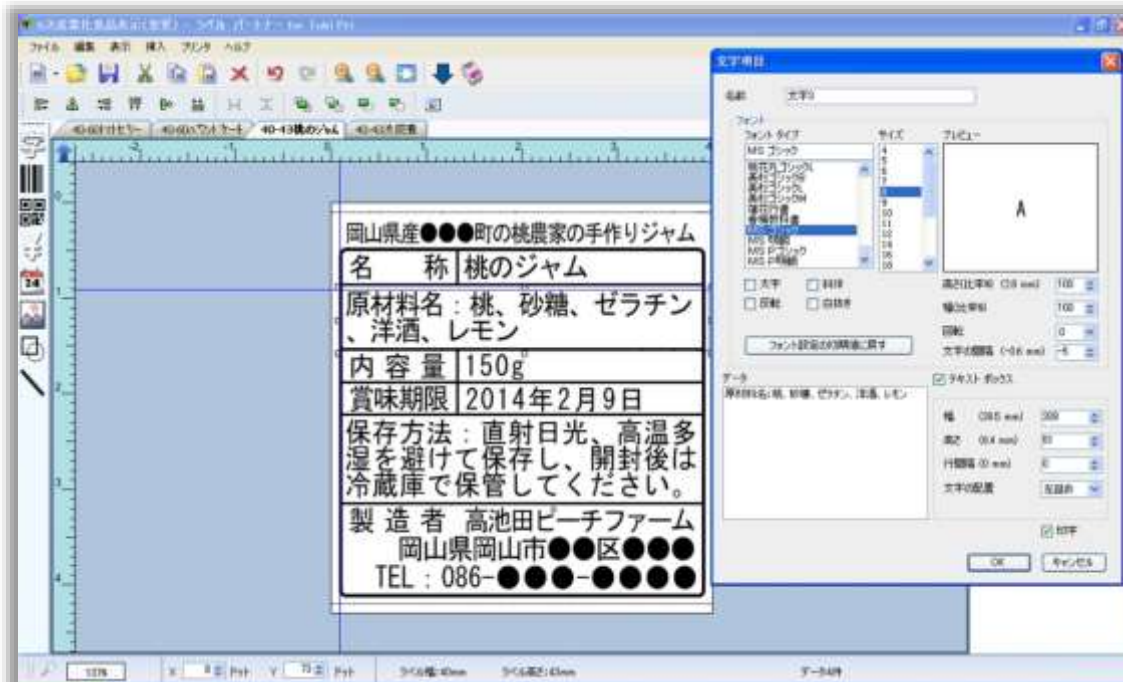




印字内容を簡単にレイアウト

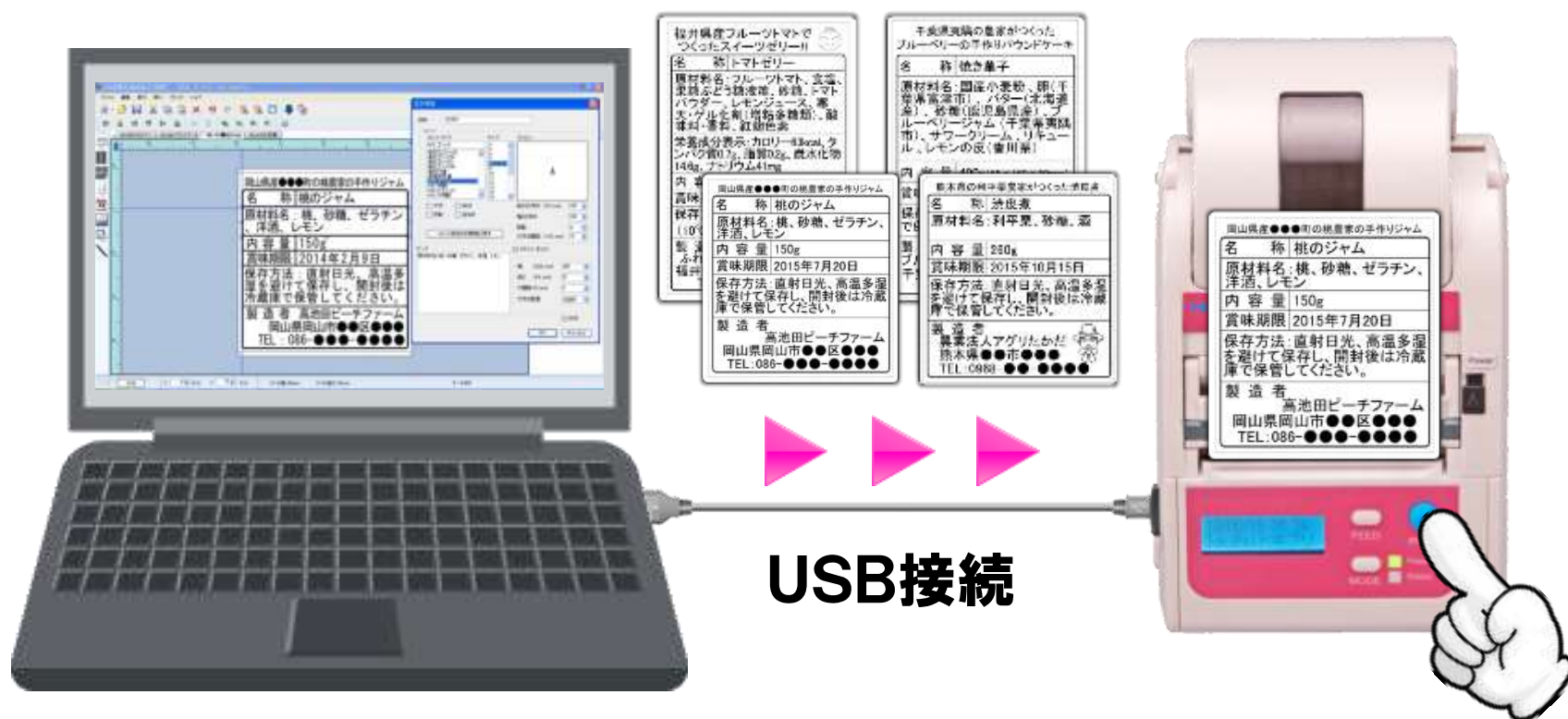
加工食品の一括表示ラベルの作成

ラベルパートナー



加工食品の一括表示ラベルの作成

転送後はパソコンなしで、食品表示ラベルが発行できます!!





普段はトキプリを作業場へ 設置し発行と貼付作業





主な加工食品の印字例

品名: チキンカツ弁当	¥450
原材料名: 御飯、チキンカツ、卵、たれ、あさつき、海苔、調味料(アミノ酸等)、酒精、着色料(カラメル・カロチノイド)、焼成Ca、増粘多糖類、乳化剤、(原材料の一部に小麦・大豆・乳成分・蟹・豚肉を含む)	
内容量: 1個 1包装当り: 熱量781kcal 蛋白質25.6g 糖質25.6g 炭水化物107.1g Na1.0g	
消費期限: 2013.05.14 4時	
保存方法: 10℃以下	
製造者 株式会社新盛ランチタイム 東京都北区堀船4-12-15 TEL: 03-3913-0131	

新盛山の里直売センター	
180円(税込) やまぶきくろ恵 2 112345 601809	
品名: 惣菜 おぼんざい	
原材料名: 国産山菜・国産実山椒・国産丸大豆醤油・本みりん・本醸造酒・砂糖(原材料の一部に大豆・小麦を含む)	
原産地名: 千葉県●●市	
内容量: 1パック	
消費期限: 2013.05.16	
保存方法: 開封後は、冷蔵庫にて保管下さい。	
製造者: 新盛花子	千葉県茂原市宇海島1111

名称	つくだに
原材料名: しょうゆ(大豆・小麦を含む)、還元水あめ、昆布、砂糖、たんぱく加水分解物(大豆を含む)、麦芽糖、こま、醸造調味料、昆布ミネラル、調味料(アミノ酸等)、酸味料、孟宗竹抽出物、甘味料(甘草)、増粘多糖類	
内容量	100g
賞味期限	13.11.09
保存方法: 直射日光、高温多湿は避けて下さい。	
販売者(株)新盛マート 湯島店 東京都文京区湯島3-24-13	
製造者(株)新盛フードサービス 東京都北区堀船4-12-15	

品名	きのこまんじゅう
原材料名	小麦粉・イースト・椎茸・砂糖・醤油・調味料(アミノ酸等) 原材料の一部に小麦、大豆を含む
原産地名	千葉県茂原市
内容量	3個
消費期限	本日 20時 まで
保存方法	直射日光、高温をさけて下さい。
製造者	寺岡花子 千葉県茂原市**1-1-1
¥120 2 112345 601205 寺岡村直売センター	

名称	焼き菓子(豆乳入りマフィン)
原材料名 小麦粉、豆乳、おから、卵、砂糖、植物油、脱脂粉乳、ベーキングパウダー、食塩、卵白粉、増粘多糖類(キサンタンガム)、香料、ビタミン(V-B2)	
内容量	8個入り
賞味期限	2012.7.23
保存方法 直射日光、高温多湿は避けて下さい。	
製造者 欧風洋菓子のナカダ 〒114-0004 東京都北区堀船4-12-15 TEL: 03-3913-0131	

名称	焼き菓子(ガトーグリオット)
原材料名 小麦粉、バター、卵、砂糖、アーモンドパウダー、ベーキングパウダー、サワーチェリー、洋酒	
※乳化剤・保存料・香料などの添加物は一切使用しておりません	
内容量	3個入り
賞味期限	2013.5.27
保存方法 直射日光、高温多湿は避けて下さい。	
製造者 フランス菓子の池田 〒114-0004 東京都北区堀船4-12-15 TEL: 03-3913-0131	

名称	イチゴミルクとクリームチーズのリュスティック
原材料名: 小麦粉、イースト、塩、イチゴミルク、クリームチーズ、ドライイチゴ、イチゴジャム	
無添加自然食品を原料としたこだわりのパンです!!	
内容量	120g
消費期限	時間
11.05.29	13時
保存方法 要冷蔵10℃以下	
製造者 手作りパンの店 自然工房新盛 東京都中央区銀座9-9-9 Tel. 03-3913-0131	

名称	ブルーベリージャム
原材料名: ブルーベリー、砂糖、レモン果汁、ゲル化剤(ペクチン)	
内容量	230g
賞味期限	2013.8.1
保存方法: 開栓前は直射日光を避け、常温で保存し、開栓後は冷蔵庫に保存して、なるべく早くお召し上がり下さい。	
製造者: 千葉県木更津市真里谷1234 木更津フルーツ農園 TEL: 0438-11-1234	

名称	イチジクジャム
原材料名: いちじく(千葉県産)、砂糖、レモン果汁、洋酒	
内容量	230g
賞味期限	2013.8.1
保存方法: 開栓前は直射日光を避け、常温で保存し、開栓後は冷蔵庫に保存して、なるべく早くお召し上がり下さい。	
製造者: 千葉県木更津市真里谷1234 池田木更津フルーツ農園 TEL: 0438-11-1234	

名称	冷凍洋菓子(マカロンカシス)
原材料名: アーモンド、砂糖、卵白、バター、カシス、水飴、ゲル化剤(ペクチン)、りんご由梨、リキュール、食用赤色102号、食用青色2号、食用黄色5号(原材料の一部に乳、大豆含む)	
内容量	12個入り
賞味期限	2012.07.23
保存方法: 冷蔵/10℃以下。冷凍/-18℃以下。	
製造者: フランス菓子のシンセイ 〒114-0004 東京都北区堀船4-12-15 TEL: 03-3913-0131	

名称	焼き菓子(マーブルケーキ)
原材料名: 小麦粉、無塩バター、有塩卵、てんさい糖、牛乳、ハチミツ、フェアトレードチョコレート、ヴァンホーデンココア、ベーキングパウダー、塩(原材料の一部に乳・卵・小麦を含む)	
賞味期限	2012.8.2
内容量	5個入り
保存方法: 直射日光、高温多湿は避けて下さい。	
製造者: 洋菓子・パンのしげちゃん 〒114-0004 東京都北区堀船4-12-15 TEL: 03-3913-0131	

名称	青海苔入りのし餅
原材料名	もち米(埼玉県産)、青海苔
内容量	350g
消費期限	10.10.29
保存方法 直射日光、高温多湿を避けて保存。	
製造者 新盛菓子舗 大阪店 大阪市中央区 十二軒町4-2 Tel. 06-6765-4381	



トキプリによる さまざまな用途

食品表示 ラベル発行

私たちが生産した(■■県産)
ブルーベリーを使った
米粉のロールケーキ



名称	生菓子
原材料名	ブルーベリー、乳(生クリーム)、卵、米粉、砂糖、はちみつ、塩
内容量	1個(1ロール)
消費期限	2013.5.21
保存方法	要冷蔵
製造者	■■町生産者協同組合 ■■県■■郡■■町1-1-1 ☎■■(■■■■)■■■■■

■■県産■■町の
桃農家のオリジナルジャム

名称	桃のジャム
原材料名	桃、砂糖、ゼラチン、洋酒、レモン
内容量	150g
消費期限	2013.7.20
保存方法	直射日光、高温多湿を避けて保存してください。開封後は冷蔵庫に入れお早めにお召し上がりください。
製造者	桃農家池田屋本舗 ■■県■■郡■■町1-1-1 ■■(■■■■)■■■■■

名称	つくだに
原材料名	しょうゆ(大豆・小麦を含む)、還元水あめ、昆布、砂糖、たんぱく加水分解物(大豆を含む)、麦芽糖、ごま、醸造調味料、昆布ミネラル、調味料(アミノ酸等)、酸味料、孟宗竹抽出物、甘味料(甘草)、増粘多糖類
内容量	100g
賞味期限	12.10.31
保存方法	直射日光、高温多湿は避けて下さい。
販売者	(株)新盛マート 湯島店 東京都文京区湯島3-24-13
製造者	(株)新盛フードサービス 東京都北区堀船4-12-15

バーコード付き 価格ラベル発行

品名:ブルーベリー(パック)

■■県■■市産

わたしがつくりました。
生産者名:池田源十郎

840円 (税込)

新盛直売センター
TEL:■■■■-■■■■-■■■■■

名 サラダわさび菜

栗原茂原産
産者名 新盛善次郎

¥198 (税込)

010190101980

新盛直売センター
TEL:■■■■-■■■■-■■■■■

■■県産
品名 ほうれんそう

生産者名 池田有治 わたしが
つくりました

¥120 (税込)

■■の里直売センター

品名 きのこまんじゅう

原材料名 小麦粉・イースト・糖質・砂糖・植物油・調味料(アミノ酸等)
原材料の一部に小麦、大豆を含む

原産地名 千葉県茂原市

内容量 3個

消費期限 本日 15時 まで

保存方法 直射日光、高温を避けてください。

製造者 高田花子
■■県■■市■■1-1-1

¥120
新盛直売センター

品名 おやき

品名 野沢菜

原材料名 小麦粉、のさな、ゴマ、砂糖、しょうゆ、とうがらし

内容量 1個

消費期限 2013.03.25

保存方法 直射日光、高温を避けてください。

製造者 株式会社新盛
■■県■■市■■1-2-3
TEL:■■■■-■■■■-■■■■■

105円

お早めにお召し上がり下さい。

棚札 ショーカード発行

SONY
HDMIケーブル 1.5m
1,580円



広告の品

ミツカン
ぼんしゃぶ 250ml

298円

4 901245 678909



おすすめ!!

雑穀食パン

食物繊維が豊富で栄養価の高い雑穀をミックスした無添加でやさしい食パンです。

1斤 260円

おすすめ!!

雑穀食パン

食物繊維が豊富で栄養価の高い雑穀をミックスした無添加でやさしい食パンです。

1斤 260円



販促チケットの発行

販促強化したい全ての店舗で活用できます。
印字内容の違う販促チケットは同時に40件記憶可能。



クーポン券



割引券



サービス券



メッセージカードの発行

野菜・鮮魚販売などで調理方法を伝えるレシピカードやフラワーショップ、贈答用としてのメッセージカード、イベント会場などでの整理券や参加券など。



レシピカード



メッセージカード



抽選参加券

トキプリセットの内容と価格

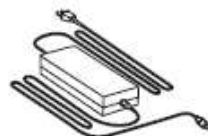
トキプリセットの内容



手のひらサイズの
マルチラベルプリンター

HALLO
ハロー トキプリ

TokiPri



ACアダプター



USBケーブル



ヘッドクリーナー・ブラシ



ラベルパートナーCD



取扱説明書



ユーザー登録ハガキ

前向きなご検討をお願い申し上げます



Shinsei 株式会社
新盛インダストリーズ